Index of Claims

IlqqA	catio	n/Con	trol	No
- 4- 1				

10/807,437

Examiner

Toniae M. Thomas

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PARK ET AL.

Art Unit

2822

√	Rejected
-	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

À	Appeal
 0	Objected

									_														_			
Claim	4-	1			<u> Pate</u>	<u>e</u>			4	_Cla	aim		_		_[Date	•	_		4	Cla	aim	<u></u> ,		,	
Final	- 1									Final	Original										Final	Original				
1) +								1		51	П						\Box		7		101			\neg	Γ
2	\prod]		52	П							\neg	٦		102		T		Г
3	Ш	上									53											103		コ		
4	Ш	<u> </u>	_		<u> </u>				╛		54											104				
5	Ш	<u> </u>	╙	_	L	_		\perp	_		55	Ш										105				
<u></u>	11	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>			_	4		56									_	\Box	106	Ш			
7	44	<u> </u>	ļ	_	L	_	\sqcup	-	4		57	Ш	_							4		107		_		_
8	₩	├-	╀	_	<u> </u>	<u> </u>	\dashv	_	4		58	Ш	_		_	_				4		108	\sqcup	\dashv	_	_
9	₩	╀	┢	-	-	.	\dashv	\dashv	4		59	\sqcup	\dashv			_			_	4		109	1	4	_	<u> </u>
11	₩	╁	╁	-	├	-	\dashv		┥		60 61	Н		-		_	_		-+-	4	ļ	110	\vdash	\dashv	\dashv	_
12	₩	╁	╁		╁─	-	\dashv	\dashv	┨		62	\vdash	_			_	_	\vdash	-+-	4	<u> </u>	111	╁	-	\dashv	_
13		╁	╁	-	┢	-	\dashv	-	┨		63	-1	-	-				\dashv	\dashv	4	\vdash	112	\vdash	\dashv	\dashv	-
14		╁	╁	\vdash	\vdash	-	\dashv	+	┨		64	\vdash	-	\dashv				-	+-	-		113 114	├	\dashv	\dashv	_
(5	5	╁	\vdash				\dashv	+	٦		65	Н	-	-				\dashv	+	┥	-	115	\vdash	\dashv	ᅱ	_
16		t^-	t		 -		\dashv	_	┪		66					\dashv		\vdash	+	-		116	╁┼	╅	\dashv	_
17		†-	\top		Г	_	T		1		67	Н	_					\dashv		┪		117	\vdash	+	\dashv	
18		T			Г	Г			1		68	П	ヿ			\neg			十	1		118	\vdash	7	\dashv	_
19			T		l				1		69									┪		119	Н	十	一	_
20							П		7		70	П						\Box	+	┪.		120		寸	\dashv	—
21			Г						7		71									7		121	H	7	寸	_
22		Ŀ]		72	П	_ [1		122		_	\neg	_
23											73									7		123	П	\exists	\neg	_
24		<u> </u>	_					\bot			74											124			ヿ	
25		<u> </u>	L	<u> </u>					4	L.	75	Ш		_]		125				
26	4-	┞-	_	<u> </u>	Щ		_		4		76		_							_		126				
27		⊢	<u> </u>			Ш	_		_		77	Ш					_		_ _	4	\square	127	Ш	_		_
28	-	⊢	-	H	-	_		-	-		78	\sqcup		_		_	_	_	_	4		128	\sqcup	4	\dashv	
29 30		┢	-		Н		+	-	-		79			_	_	_		_	_	4	-	129	\sqcup	4	_	_
31	-	⊢	\vdash	-	-		-	-	4		80	-			_		_	-		-		130	$\vdash \vdash$	4		
32		 	⊢	-	Н	-	-+		4		81 82	\dashv	-					-	+	4		131	\vdash	-	\dashv	
33	+-	 	+	-		Н	\dashv	+	-		83	\dashv	-		\dashv	\dashv		-	+	-		132	\vdash	-		
34	+-	\vdash		-	Н	\vdash	┰┼	+	1		84	\dashv	\dashv	\dashv	-		-	\dashv	+	┥	-	133 134	\vdash	-	\dashv	_
35	╅	-	\vdash	_	Н	\dashv	-		┥		85	\vdash	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	ᆉ	+	┨	\vdash	135	-	-	\dashv	
36	T	Т	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv	+	1	-	86	-	\dashv	-		\dashv	-	-	+	┥	\vdash	136	\vdash	\dashv	\dashv	_
37	\top	T			H	\vdash	寸	\dashv	1		87	+	\dashv	_	\dashv	\dashv	ᅱ	-+	+	┨	\vdash	137	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	_
38	1		П		П		\dashv	\neg	1		88	\dashv	\dashv	寸	\dashv	\neg	\dashv		\dashv	1	\vdash	138	\vdash	+	\dashv	
39	$oxed{oxed}$							$\neg \vdash$	1		89	\dashv	7	寸	\neg	\neg			\top	1	\Box	139		+	\dashv	
40								ightharpoons]		90			_ †		寸		\neg		1		140	\vdash	\top	寸	
41							\Box				91				_]		141	\Box	\dashv	\dashv	_
42	4_	L			Ш	\Box					92											142			コ	_
43		<u> </u>	Ш	Ш	Ш	\Box					93		\Box	\Box				\Box				143			⇉	
44			Щ	Ш	Ш	\sqcup			1		94	\Box	\Box	_[\Box		\Box				144		\prod	\Box	
45		<u> </u>	Ш	\square	Ш		_	\perp			95	_[\Box			\Box		\perp			145			\Box	_
46	-	<u> </u>	\sqcup	Ш	\sqcup		_				96	\perp	_	_[_[_[\perp	\perp		oxdot	146		$oxed{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{ol}oldsymbol{ol}oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	
47	┼	├	\vdash	Щ	\Box		\dashv	_ _	↓		97	4	_				_			_	$oxed{oxed}$	147		\perp	\Box	
48	+-	<u> </u>			\Box	4	_	+	↓		98	_	_4	_	_	_	_	_ [丄	1	<u> </u>	148		\perp	·	
49 50		⊢	Н		\sqcup	\dashv	-+	+	┨ │		99		_	4	_	_	_	_	_	4	$\vdash \vdash$	149		4	\perp	
		<u> </u>	<u> </u>	Ш					ال		100			\perp	\perp		\Box			_	ᆫᆜ	150	Ш.	\perp	丄	

Claim					Ĩ	Dat	e			
Final	Original									
	101 102									
	102	L	<u> </u>	L					L.	
	103	<u> </u>	<u> </u>	L				<u> </u>		
	104 105		L	_	_	_	_	<u> </u>	L	Ш
	105	_	_	<u> </u>	L	L		<u> </u>	_	<u> </u>
	106	_	ļ	<u> </u>	<u>L</u> .	ļ	L	L_	_	_
	107 108		\vdash	├	⊢	⊢	⊢	├	<u> </u>	_
	108	_	_	┝	-	-		⊢	_	-
	110	-			⊢		├	├	\vdash	\vdash
	111	\vdash	-	╁─	⊢	┢	├		-	-
	112	\vdash	┢┈	\vdash	\vdash		-	1	├	H
	112 113		l –	一	\vdash	<u> </u>	 	Τ-		Н
	114		Т	<u> </u>	Т			-	Ι	Н
	115		Г	Г	Г			Π	Γ.	П
	116									
	117									
	118 119				Ĺ					
	119					_				L
	120		ļ			_		_	<u> </u>	Щ
	121 122	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	122			\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	123			<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	123 124 125	_	_	-	\vdash	├	-			Н
	126	-		\vdash	<u> </u>	-	\vdash	 	┢	Н
	126 127		\vdash	┪			-	\vdash	\vdash	Н
	128				\Box			1		
	129 130 131									
	130									
	131									
	132 133							<u> </u>		
	133			<u> </u>	_	L_		L		Ш
	134			<u> </u>		\vdash		<u> </u>	_	\sqcup
	135 136				_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	Н
	137	-			_	\vdash		-	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	137 138			_	-	-	-	\vdash	-	$\vdash \dashv$
\dashv	139		H	_	-	-	-	H	Н	$\vdash \dashv$
	140		\neg			-		Н	\vdash	\dashv
	141							П		\vdash
	142									
	143									
	144									
	145	\Box								
	146	_						Ш		_]
	147	_	_	_		Щ			_	
	148	\dashv	_		_					
	149					\vdash	_	-	-4	
	150		\sqcup							